

SPRÁVNÁ PRAXE při silážování kukuřice

Ing. Radko Loučka, CSc.
Ing. Yvona Tyrolová

CERTIFIKOVANÁ METODIKA

výsledek řešení výzkumného projektu NAZV QI91A240

Metodika obsahuje doporučení jak silážovat kukuřici
a kde hledat rezervy pro zlepšení ekonomiky výroby.

Cílem je získání kvalitního produktu do krmných dávek skotu
i bioplynových stanic.

Silážovaný materiál

- ☛ výběr vhodných hybridů
- ☛ určení termínu sklizně podle silážní zralosti
- ☛ úroveň zpracování řezanky

Potřeby pro silážování

- ☛ silážní prostory a jímky na silážní tekutiny
- ☛ stroje, technika
- ☛ přípravky a přísady do siláží
- ☛ přístroje pro aplikaci přípravků
- ☛ pomůcky všeho druhu
- ☛ terénní diagnostické a laboratorní přístroje

Postupy práce

- ☛ fungující sklizňová linka
- ☛ strategie sklizně a konzervace
- ☛ řešení kompromisů
- ☛ doprava řezanky a její rozhrnování
- ☛ vytěsnění vzduchu

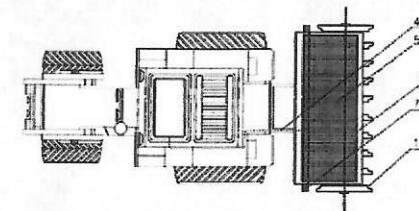
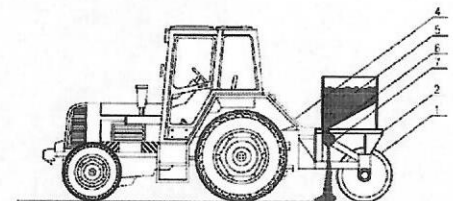


WWW.VUZV.CZ



SPRÁVNÁ PRAXE

při silážování kukuřice



železniční kola (1) rám (2) konzervant (3)
ovladač (4) zásobníky (5) skosené dno (6)
aplikátor (7)



Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i. Praha Uhřetěves

Hlavní témata poradenství, časté dotazy:

- metody integrované ochrany rostlin
- diagnostika houbových, bakteriálních a virových chorob
- určování škůdců polních plodin, zeleniny a ovocných sadů
- diagnostika skladištních škůdců a ochrana proti nim
- problematika výskytu a regulace plevelů, jejich rezistence vůči herbicidům
- škody zvěří na polních plodinách
- optimalizace výživy rostlin, využití nových hnojiv a technologií
- nitratová směrnice (limity hnojení k plodinám, uložení hnoje na poli, ...)
- evidence hnojení, produkce a skladování statkových hnojiv, pastva
- nakládání se závadnými látkami, havarijní plány, kontrolní systém, zkoušení těsnosti
- dotace od roku 2016: kontrola podmíněnosti, přímé platby („greening“), agroenvironmentálně-klimatická opatření Programu rozvoje venkova
- používání digestátu z bioplynových stanic ke hnojení
- obhospodařování trvalých travních porostů a jejich obnova
- výběr vhodných odrůd a pěstitelských technologií
- rezistence k chorobám, mrazuvzdornost odrůd
- pěstování zeleniny a léčivých rostlin, využití alternativních plodin a meziplodin
- bezpečnost potravin, využití GMO, odrůdová pravost a odrůdová čistota
- „modré“ sešity pro evidenci hnojení (objednávejte na sperlingova@vurv.cz)

Certifikované metodiky pro praxi

Certifikované metodiky pro praxi autorů nebo spoluautorů z VÚRV, v.v.i. si můžete volně prohlížet nebo i stáhnout z naší webové stránky:

www.vurv.cz - rubrika „Institute“ ⇒ výběr z menu „Výsledky“.

Přitom doporučujeme funkci „zobrazit rozšířené hledání“ a zaškrtnout políčko „Metodiky“.

Samozřejmě funguje i vyhledávač zadaných slov a pojmů v textu metodik („Fulltext“ nebo „Klíčová slova“) nebo vyhledávač podle autorů.

Příklady metodik pro praxi (od roku 2015)

Bradová, J., Štěrbová, L., Smrčková, P. (2015) Laboratorní hodnocení stravitelnosti sacharidů v potravinách a krmivech s možností predikce glykemického indexu
Douda, O., Zouhar, M., Lišková, J., Vavříčková, J., Dlouhý, M. (2015) Aplikace plynného kyanovodíku pro ošetřování sadby, osiva a skladovaného rostlinného materiálu za účelem eradikace hádčátka <i>Ditylenchus dipsaci</i>
Falta, V., Bagar, M., Bagarová, K., Holý, K., Hortová, B. a kol. (2016) Ochrana jádřovin v ekologické produkci
Falta, V., Bagar, M., Holý, K., Heřman, K., Kahoun, L., Kocourek, F. a kol. (2015) Ochrana ovoce v integrované bezreziduální produkci
Falta, V., Bagar, M., Holý, K., Heřman, K., Kahoun, L., Kocourek, F. a kol. (2015) Ochrana ovoce v ekologické produkci
Haberle, J., Vlček, V., Kohut, M., Středa, T., Dostál, J., Svoboda, P. (2015) Bilance a určení dostupné zásoby vody v kořenové zóně plodin
Hanzalová, A., Bartoš, P. (2015) Rez plevová na pšenici a ochrana proti ní
Hermuth, J., Janovská, D., Prohasková, A. (2015) Bér vlašský (<i>Setaria italica</i>) vhodná plodina do měničích se klimatu České republiky
Horák, J., Raimanová, I., Kurešová, G., Trčková, M. (2015) Listová hnojiva s obsahem kolagenního hydrolyzátu pro výživu révy vinné
Hubert, J., Nesvorná, M., Stará, J. (2015) Certifikovaná metodika pro hodnocení účinnosti akaricidních látek na skladištní roztoče a pro identifikaci rezistence
Chrpová, J., Šíp, V., Štěrbová, L., Sumíková, T., Palicová, J. (2015) Metodika hodnocení rezistence pšenice ke klasovým fuzariózám v polních podmínkách
Kocourek, F., Stará, J., Zichová, T., Hubert, J., Nesvorná, M. (2015) Metodika pro hodnocení rezistence škůdců k zoocidům pomocí biologických metod a antirezistentní strategie pro zabránění výskytu rezistence
Kocourek, F., Šrámková, A., Stará, J., Jursík, M., Hamouz, P., Abrham, Z. (2015) Rozhodování o použití pesticidů v ovocných sadech, révě vinné, chmelu a polní zelenině na základě ekonomických prahů škodlivosti